

인증번호 제KTR-2019-24호

성능인증서

상 호 (사업장 명칭)	(주)센서로닉	
성 명 (대표자)	이경수	
사업장 소재지	경기 부천시 조마루로385번길 122, 1310 ~ 1311 호 (춘의동, 삼보테크노타워) (전화번호 : 032-325-4081)	
인증내용	제작자 (주)센서로닉	제작국가 대한민국
	기기명칭 미세먼지측정기	측정방식 광산란식
	상품명(고유명칭) Air Scan	측정범위 최소: 0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 최대: 1,000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	최소눈금(단위) 1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	공인측정 오차범위 정확도 : 90.3 %
	성능인증 등급	1 등급

「미세먼지 저감 및 관리에 관한 특별법」 제24조제1항 및 같은 법 시행규칙 제16조제3항에 따라 위와 같이 성능인증서를 발급합니다.

2020년 1월 7일



KTR 한국화학융합시험연구원





TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (02)2164-0011 FAX (02)2634-1008

성적서번호 : TBK-2019-008533

접 수 일 자 : 2019년 12월 09일

대 표 자 : 이경수

시험완료일자 : 2020년 01월 07일

업 체 명 : (주)센서로닉

주 소 : 경기 부천시 조마루로385번길 122, 1310, 1311호 (춘의동, 삼보테크노타워)

시 료 명 : 미세먼지 간이측정기 성능인증

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
상대정밀도	%	-	98.7	미세먼지 간이측정기 성능인 증
자료획득률	%	-	100	미세먼지 간이측정기 성능인 증
정확도	%	-	90.3	미세먼지 간이측정기 성능인 증
결정계수	-	-	0.93	미세먼지 간이측정기 성능인 증
반복재현성	%	-	97.9	미세먼지 간이측정기 성능인 증

성능인증번호 : 제KTR-2019-24호

모델명 : Air Scan

- 용 도 : 품질관리용

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인은 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
3. 이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Jung Muhyun

작성자 : 정무현

Tel : 02-2092-3825

Chang-Seok Jeong

기술책임자 : 정창석

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2020년 01월 07일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code